

Tunnus Marking	Laite Device		Kytkennät / Connections												Anturi/Sensor	
			0–10V (24VDC) / PWM			3–piste/point (230VAC)			230/400VAC							
			24V	0V	0–10V / PWM	Auki / Open	Kiinni / Close	N	L1 (ru/br)	L2 (mu/bl)	L3	N	PE			
TE0	Ulkolämpötila–anturi	Outside temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	TE0–W1/1	TE0–W1/2	
TE111	Huonelämpötila–anturi*	Room temperature sensor*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	A1.1/X3	A1.1/M	
TE255	Lämmitysvaraajan lämpötila–anturi	Heating tank temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	X3/2	X3/M	
TE266	Käyttövesivaraajan lämpötila–anturi	DHW temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	X3/1	X3/M	
1FV201	Vaihtuventtiili	Diverting valve	–	–	–	–	–	–	X2/1	X2/2	–	X2/N	–	–	–	
1EB203	Läpivirtauslämmitin (maks. 6 kW)	Flow heater (max. 6 kW)	–	–	–	–	–	–	R2/11	R3/11	R3/41	X1/N	X1/PE	–	–	
P211	Lämmityspiiri 1 kiertovesipumppu	Heating circuit 1 circulation pump	–	–	–	–	–	–	X2/5	–	–	X2/N	X2/PE	–	–	
TE212	Lämmityspiiri 1 lämpötila–anturi	Heating circuit 1 temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	X3/4	X3/M	
FV212	Lämmityspiiri 1 säätöventtiili	Heating circuit 1 mixing valve	X24.1/+	X24.1/–	X3/5	X2/3	X2/4	X2/N	–	–	–	–	–	–	–	
P221	Lämmityspiiri 2 kiertovesipumppu*	Heating circuit 2 circulation pump*	–	–	–	–	–	–	A1.1/Q34	–	–	1X1/N	1X1/PE	–	–	
TE222	Lämmityspiiri 2 lämpötila–anturi*	Heating circuit 2 temperature sensor*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	A1.1/X1	A1.1/M	
FV222	Lämmityspiiri 2 säätöventtiili*	Heating circuit 2 mixing valve*	1X24/+	1X24/–	A1.1/Y1	A1.1/Q14	A1.1/Q24	1X1/N	–	–	–	–	–	–	–	
P231	Lämmityspiiri 3 kiertovesipumppu*	Heating circuit 3 circulation pump*	–	–	–	–	–	–	A1.1/Q44	–	–	1X1/N	1X1/PE	–	–	
TE232	Lämmityspiiri 3 lämpötila–anturi*	Heating circuit 3 temperature sensor*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	A1.1/X2	A1.1/M	
FV232	Lämmityspiiri 3 säätöventtiili*	Heating circuit 3 mixing valve*	1X24/+	1X24/–	A1.1/Y2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

*Osa lisävarusteista kytketään lisäohjauskeskukselle OK11
*Some accessories are connected to auxiliary control cabinet OK11

PERIAATEKYTKENTÄ

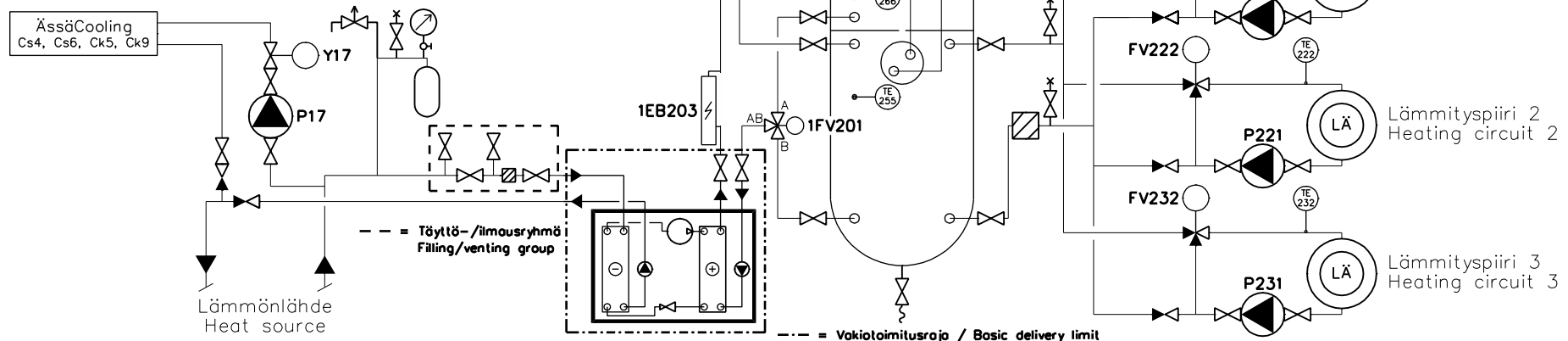
Laitteisto on suunniteltava voimassa olevien määräysten ja asetusten mukaisesti.

PRELIMINARY CONNECTION

The installations must be designed in accordance with current norms and regulations.

Tunnus Marking	Laite Device	Kytkenöt / Connections			
		L	N	C	PE
ÄC1	ÄssäCooling Cs4, Cs6, Ck5, Ck9	F17/2	N	K17/A1	PE
P17	Jäähdytyspumppu Cooling circulation pump	K17/14	N	–	PE
Y17	Jäähdytys 2-tieventtiili Cooling 2-way valve	K17/24	N	–	PE

P17, Y17, F17 ja K17 toimitetaan ÄssäCooling tarvikepakettissa
P17, Y17, F17 and K17 are delivered in ÄssäCooling installation kit



oilon
LÄMPÖÄSSÄ

SUUNN.	JHi	PIIRT.	JHi
PVM.	10.02.2021		
ALLEKIRJOITUS			

HVAC SCHEMATIC
ECO EASYACE 07
PRELIMINARY CONNECTION

LVI KYTKENTÄKAAVIO
ECO EASYACE 07
PERIAATEKYTKENTÄ

SUUNNITTELUALA, TYÖN JA PIIRUSTUKSEN N:O	21A	LUKUM.	21A
LEHTI	1	LEHDISTÄ	1
TILAAJAN N:O			

TUNN. LUKUM. MUUTOS

PÄIVÄYS